Sharkoon

XTATIC PRO

Guia usário

X-Tatic PRO

Índice

1. Conteúdo da embalagem 3
2. O controlador de volume 4
3. A unidade SCU 4
4. Indicações LED 5
   - 4.1 Controlador de volume incorporado no cabo 5
   - 4.2 SCU 5
   - 4.3 Restaurar as predefinições / repor 6
5. Introdução 7
   - 5.1 Ligar o microfone aos auscultadores 7
   - 5.2 Ligar o cabo amovível 7
   - 5.3 Colocar/alterar o adaptador de viagem 8
   - 5.4 Ajuste do volume geral 8
   - 5.5 Ajuste do volume de canal 9
6. Ligar à Xbox 360® 9
7. Ligar à Playstation®3 11
8. Ligar ao PC 13
9. Ligar a um tablet PC (ou outra fonte de áudio com conector analógico de 3,5 mm) 16
10. Ligar a um leitor de DVD (ou outra fonte de áudio com conector de áudio coaxial) 17
11. Ligar um sistema de som surround 5.1 (ou auscultadores) à unidade SCU 18
12. Ligar um amplificador (ou outro dispositivo com entrada de áudio óptica) à unidade SCU 19

Estimado cliente:
Enhorabuena por adquirir un producto SHARKOON de alta calidad.
Para prolongar el período de vida útil de este producto y obtener el máximo rendimiento del mismo, le recomendamos que lea este manual completamente.

¡Disfrute el producto!
SHARKOON Technologies

1. Conteúdo da embalagem

A – Auscultadores surround X-Tatic PRO 5.1
B – Cabo amovível com controlador incorporado (conector G9 > conector G9)
C – Microfone amovível com ligação QuickOn
D – X-Tatic Sound Control Unit (SCU) com descodificador Dolby® Digital
E – Fonte de alimentação com adaptadores (UE, E.U.A. e Reino Unido)
F – Cabo óptico (S/PDIF)
G – Cabo de microfone USB para PS3™ e PC
H – Cabo de conversação para Xbox 360® (ficha de 3,5 mm > ficha de 2,5 mm)
I – Cabo de ligação coaxial
J – Cabo de ligação analógica de 3,5 mm

Nota:
Se algum dos itens indicados acima estiver em falta, contacte imediatamente o nosso serviço de apoio a clientes:
support@sharkoon.com (Alemanha e Europa)
support@sharkoon.com.tw (internacional).

2. O controlador de volume

a – LED de estado
b – Controlador de volume
c – Botões de selecção de canal
d – Botão de activação/desactivação de microfone/selector de MVM*
e – Controlador de volume de voz de conversação
f – Conector de cabo de conversação para Xbox 360®

**A activação da função Microphone Voice Monitoring (MVM) permite-lhe ouvir a sua própria voz, para que possa saber sempre o seu nível de volume. Esta função poderá ser desactivada em qualquer momento.*

3. A unidade SCU

1 – Ligar/desligar
2 – Activar/desactivar o Pro Logic® II
3 – Aumentar o volume (+)
4 – Diminuir o volume (–)
5 – Saída de áudio óptica (S/PDIF)
6 – Entrada de áudio óptica (S/PDIF)
7 – Entrada de áudio coaxial
8 – Interruptor de selecção de entrada de áudio (Entrada Analógica/Coaxial/Óptica)
9 – Entrada de áudio analógica de 3,5 mm
10 – Conector de microfone USB para PS3™ e PC
11 – Saída de áudia analógica (3x fichas de 3,5 mm para altifalantes frontais, surround e central/subwoofer)
12 – Conector de alimentação ISO (Entrada DC)
13 – Saídas de áudio analógicas para os auscultadores X-Tatic (2x conectores G9)
14 – LED de estado para energia, entrada Dolby® Digital e Pro Logic®

4. Indicações LED

4.1 Controlador de volume incorporado no cabo

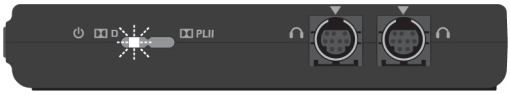
Volume geral mínimo:
LED desligado

Aumentar/diminuir o volume geral:
LED intermitente rápido

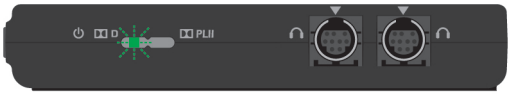
Volume geral:
LED branco estático

Volume geral desactivado:
LED intermitente lento

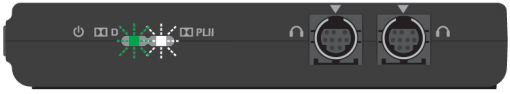
4.2 SCU



Input signal: Dolby® Digital 5.1



Input signal: Not Dolby® Digital 5.1
Dolby® Pro Logic® II off



Input signal: Nicht-Dolby® Digital 5.1
Dolby® Pro Logic® on

Nota:
Por predefinição, quando a unidade SCU recebe um sinal estéreo, a reprodução de som será feita através dos altifalantes frontais e do subwoofer. O descodificador Pro Logic® II está desactivado.

Se pretende um processamento de som surround através de Dolby® Pro Logic® II, pode activar esta função pressionando o respectivo botão (PLII) na unidade SCU:

4.3 Restaurar as predefinições / repor

1. Ligue a unidade SCU:

2. Mantenha premidos os botões "Vol -", "Vol +" e "Energia" até que os LEDs de estado pisquem 3 vezes.

5. Introdução

5.1 Ligar o microfone aos auscultadores

1. Insira a ficha estéreo de 3,5 mm do microfone no conector de microfone alinhando as indicações existentes no microfone e nos auscultadores.

2. Pressione para inserir completamente a ficha do microfone na ficha dos auscultadores. Rode o microfone para a frente e coloque-o na posição desejada.

5.2 Ligar o cabo amovível

1. Ligue o conector macho G9 (seta amarela!) do cabo amovível ao conector fêmea G9 (seta amarela!) dos auscultadores X-Tatic PRO.

2. Ligue o conector macho G9 (seta branca!) do cabo amovível a uma das tomadas fêmea da unidade SCU (indicador prateado!).

Nota importante:
Ligue os conectores de acordo com as indicações de cor (seta amarela > seta amarela e seta branca > seta prateada), caso contrário poderá danificar o seu cabo/a unidade SCU!

5.3 Colocar/alterar o adaptador de viagem

Para colocar:

1. Coloque o adaptador de viagem no transformador (ver a figura inferior).
2. Rode o adaptador de viagem no sentido dos ponteiros do relógio até que o mesmo encaixe.

Para remover:

1. Mantenha pressionado o botão de bloqueio do adaptador de viagem.
2. Rode-o no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio e remova-o.

5.4 Ajuste do volume geral

O volume geral pode ser ajustado de duas formas diferentes:

1. Utilizando os botões de volume geral da unidade SCU:

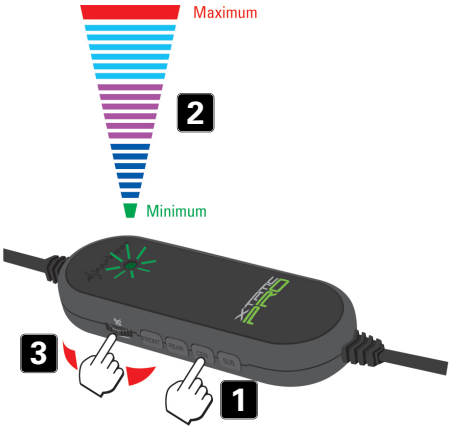
2. Utilizando o controlador incorporado no cabo:

1. Quando o LED de estado está aceso em branco, o volume geral pode ser ajustado utilizando o controlador de volume:

2. Durante o ajuste do volume o LED de estado irá piscar rapidamente

5.5 Ajuste do volume de canal

1. Seleccione o canal para o qual deseja ajustar o volume.
2. O LED de estado irá indicar o nível de volume com diferentes cores (ver acima).
3. Ajuste o volume para o nível pretendido (LED vermelho = nível máximo de volume; LED verde = nível mínimo de volume).



Nota:
Para ajustar outro canal e/ou o volume geral aguarde que o LED volte à cor branca.

6. Ligar à Xbox 360®

1. Ligue os auscultadores X-Tatic PRO à unidade SCU ligando o conector macho G9 (seta branca) do cabo amovível à tomada fêmea G9 da unidade SCU (indicador prateado).

2. Ligue o cabo óptico (remova as tampas de protecção de ambas as extremidades!) à saída de áudio óptica da sua Xbox 360® e à entrada de áudio óptica da unidade SCU (tampa cinzenta).

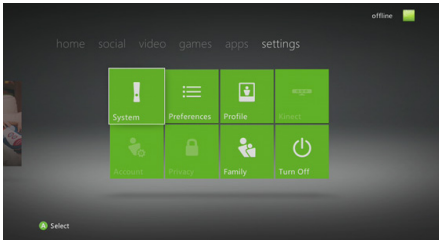
3. Coloque o interruptor de selecção de áudio na posição “Optical” (Óptica).

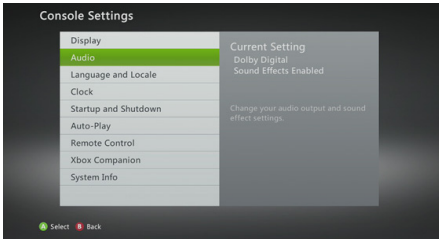
4. Ligue o cabo de conversação para Xbox 360® ao conector do cabo de conversação para Xbox 360® do controlador incorporado no cabo dos auscultadores X-Tatic e ao comando de jogos.

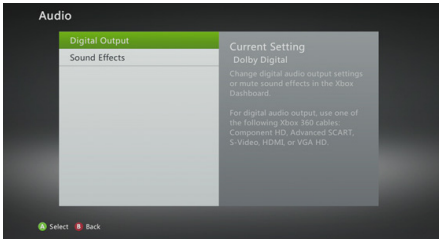
5. Ligue o transformador dos auscultadores X-Tatic a uma tomada eléctrica e à ficha de alimentação ISO da unidade SCU.

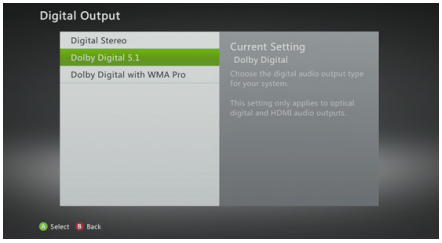
6. Ligue a unidade SCU e a Xbox®.

7. No menu de definições da consola (“Sistema” > “Configurações da Consola” > “Áudio” > “Saída digital”), seleccione Dolby Digital 5.1 como formato de saída:






Audio
Digital Output
Sound Effects
Current Setting
Dolby Digital
Change digital audio output settings or mute sound effects in the Xbox Dashboard.
For digital audio output, use one of the following Xbox 360 cables: Component HD, Advanced SCART, S-Video, HDMI, or VGA HD.
Select
Back



7. Ligar à Playstation®3

1. Ligue os auscultadores X-Tatic PRO à unidade SCU ligando o conector macho G9 (seta branca) do cabo amovível à tomada fêmea G9 da unidade SCU (indicador prateado).

2. Ligue o cabo óptico (remova as tampas de protecção de ambas as extremidades!) à saída de áudio óptica da sua PS3™ e à entrada de áudio óptica da unidade SCU (tampa cinzenta).

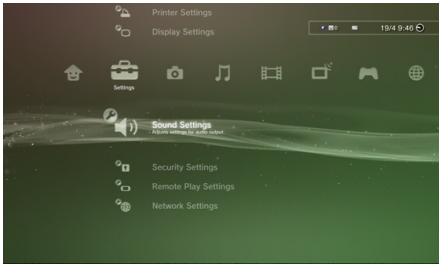
3. Coloque o interruptor de selecção de áudio na posição “Optical” (Óptica).

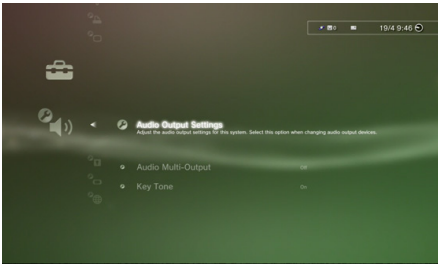
4. Ligue o cabo de microfone USB para PS3™ ao conector USB da unidade SCU e ao respectivo conector USB da PS3™.

5. Ligue o transformador dos auscultadores X-Tatic a uma tomada eléctrica e à ficha de alimentação ISO da unidade SCU.

6. Ligue a unidade SCU e a consola.

7. No menu de definições da consola (“Definições” > “Definições de Som” > “Definições de Saída Áudio” > “Saída Digital (Óptica)”), seleccione “Dolby® Digital 5.1 canais” como formato de saída:

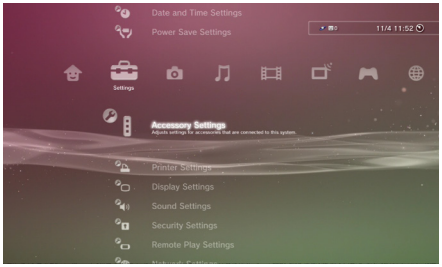


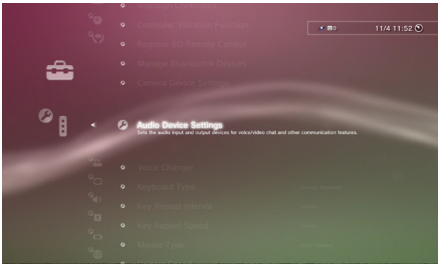

19/4 9:46
Audio Output Settings
Adjust the audio output settings for this system. Select this option when changing audio output devices.
Audio Multi-Output
Key Tone

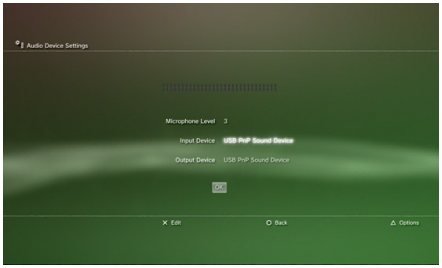
Audio Output Settings
Select the connector on the TV or AV amplifier (receiver).
HDMI
Optical Digital
Audio Input Connector / SCART / AV MULTI
Turn on the power of the connected device.
Cancel

Audio Output Settings
Select an output format supported by the TV or AV amplifier (receiver) in use. The system will automatically adjust the output to match the selected format.
Dolby Digital 5.1 Ch.
DTS 5.1 Ch.
AAC
Linear PCM 2 Ch. 176.4 kHz
Enter
Cancel

8. Em “Definições” > “Definições de Acessórios” > “Definições de Dispositivo Áudio” defina “Dispositivo de som USB PnP” como dispositivo de entrada e saída:







Nota:
Neste menu poderá também ajustar a intensidade do microfone. O valor predefinido para esta definição é “3” e, geralmente, não necessita de ser ajustado para utilizar o microfone dos auscultadores X-Tatic PRO. Aumente a intensidade caso o seu parceiro de conversação não o ouça correctamente.

8. Ligar ao PC

1. Ligue os auscultadores X-Tatic PRO à unidade SCU ligando o conector macho G9 (seta branca) do cabo amovível à tomada fêmea G9 da unidade SCU (indicador prateado).

2. Ligue o cabo óptico (remova as tampas de protecção de ambas as extremidades!) à saída de áudio óptica da placa de som do seu PC e à entrada de áudio óptica da unidade SCU (tampa cinzenta).

3. Coloque o interruptor de selecção de áudio na posição “Optical” (Óptica).

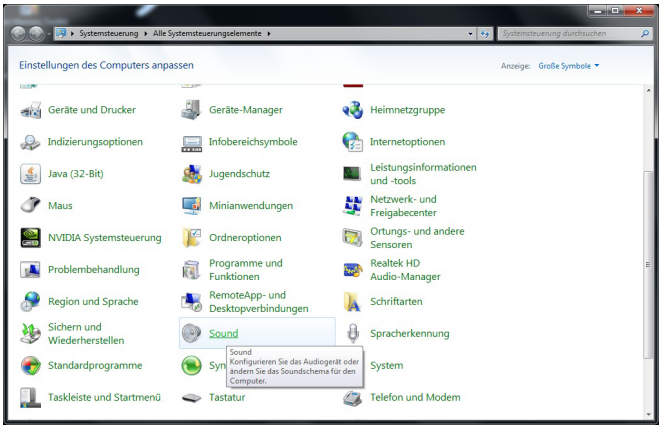
4. Ligue o transformador incluído a uma tomada eléctrica e à unidade SCU.

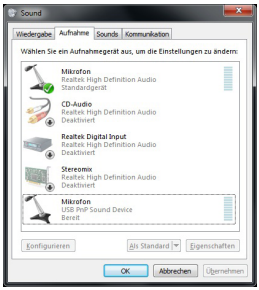
5. Ligue o cabo de microfone USB para PC ao conector USB da unidade SCU e ao respectivo conector USB do seu PC.

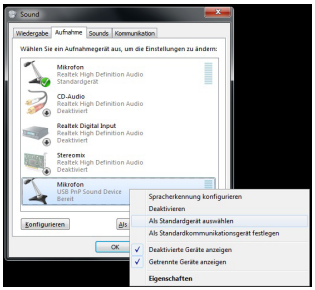
6. Ligue a unidade SCU e o PC.

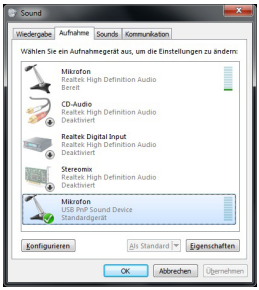
7. Ajuste as definições de entrada de áudio da seguinte forma (as capturas de ecrã servem apenas para ilustração e poderão variar de acordo com o sistema operativo e/ou configuração de hardware):

Painel de Controlo > Todos os itens do Painel de Controlo > Som > Gravação > clique com o botão direito em “Dispositivo de som USB PnP” e escolha “Predefinir Dispositivo” no menu de contexto:



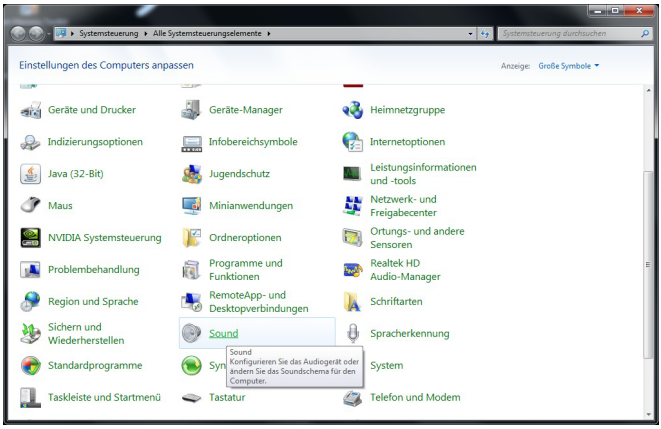


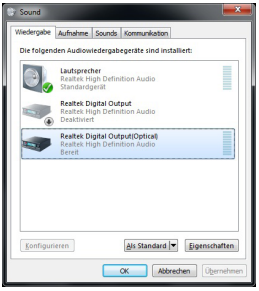


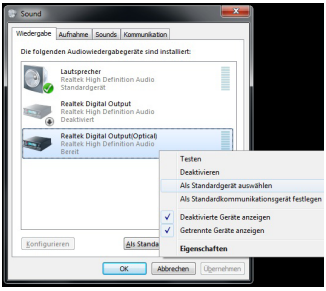


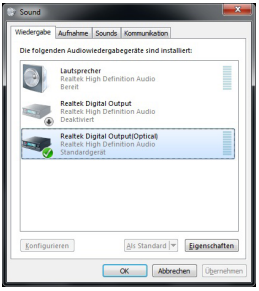
8. Ajuste as definições de saída de áudio da seguinte forma (as capturas de ecrã servem apenas para ilustração e poderão variar de acordo com o sistema operativo e/ou configuração de hardware):

Painel de Controlo > Todos os itens do Painel de Controlo > Som > Reprodução > clique com o botão direito em “Saída Digital (Óptica)” e escolha “Predefinir Dispositivo” no menu de contexto:









9. Ligar a um tablet PC

(ou outra fonte de áudio com conector analógico de 3,5 mm)

1. Ligue os auscultadores X-Tatic PRO à unidade SCU ligando o conector macho G9 (seta branca) do cabo amovível à tomada fêmea G9 da unidade SCU (indicador prateado).

2. Ligue o cabo de ligação analógica de 3,5 mm à saída de áudio analógica do seu tablet PC (ou outro dispositivo compatível) e à entrada de áudio de 3,5 mm da unidade SCU.

3. Coloque o interruptor de selecção de áudio na posição “Analog” (Analógica).

4. Ligue o transformador incluído a uma tomada eléctrica e à unidade SCU.

5. Ligue a unidade SCU e o dispositivo. Os auscultadores X-Tatic PRO estão prontos a serem utilizados.

Nota:
Nesta configuração a unidade SCU irá receber um sinal de entrada estéreo. Por predefinição, a reprodução de som será feita através dos altifalantes frontais e do subwoofer. Se pretende um processamento de som surround através de Dolby® Pro Logic® II, pode activar esta função pressionando o respectivo botão (PLII) na unidade SCU.

10. Ligar a um leitor de DVD

(ou outra fonte de áudio com conector de áudio coaxial)

1. Ligue os auscultadores X-Tatic PRO à unidade SCU ligando o conector macho G9 (seta branca) do cabo amovível à tomada fêmea G9 da unidade SCU (indicador prateado).

2. Ligue o cabo de ligação coaxial à saída de áudio coaxial do seu leitor de DVD (ou outro dispositivo compatível) e à entrada de áudio coaxial da unidade SCU.

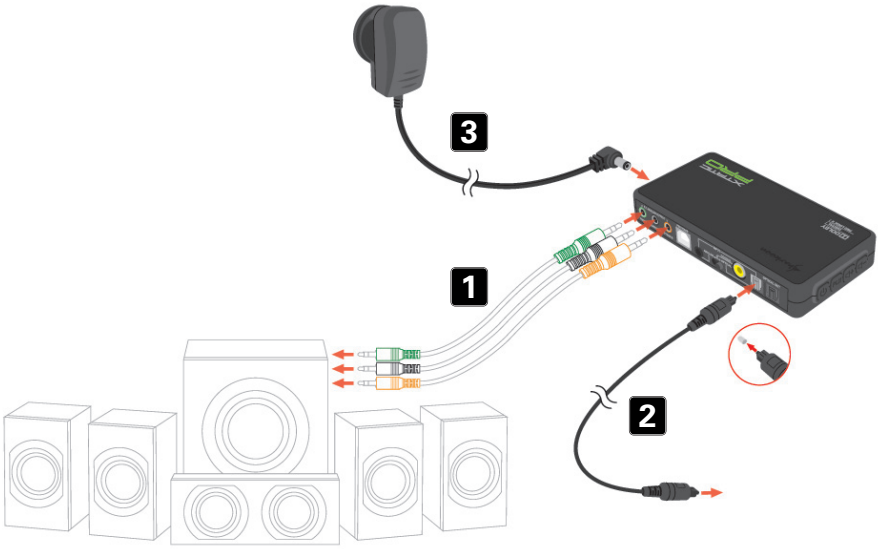
3. Ligue o transformador incluído a uma tomada eléctrica e à unidade SCU.

4. Coloque o interruptor de selecção de áudio na posição “Coaxial”.

5. Ligue a unidade SCU e o dispositivo. Os auscultadores X-Tatic PRO estão prontos a serem utilizados.

Nota:
Alguns fabricantes poderão utilizar indicações de cor diferente para as ligações de saída coaxial (por exemplo, preto ou laranja). Para ligar à saída correcta, consulte as indicações do seu dispositivo ou o seu manual do utilizador.

11. Ligar um sistema de som surround 5.1
(ou auscultadores) à unidade SCU



1. Ligue os cabos de ligação de áudio analógica de 3,5 mm (não incluídos) às saídas de áudio analógicas da unidade SCU e ao sistema de som/auscultadores.

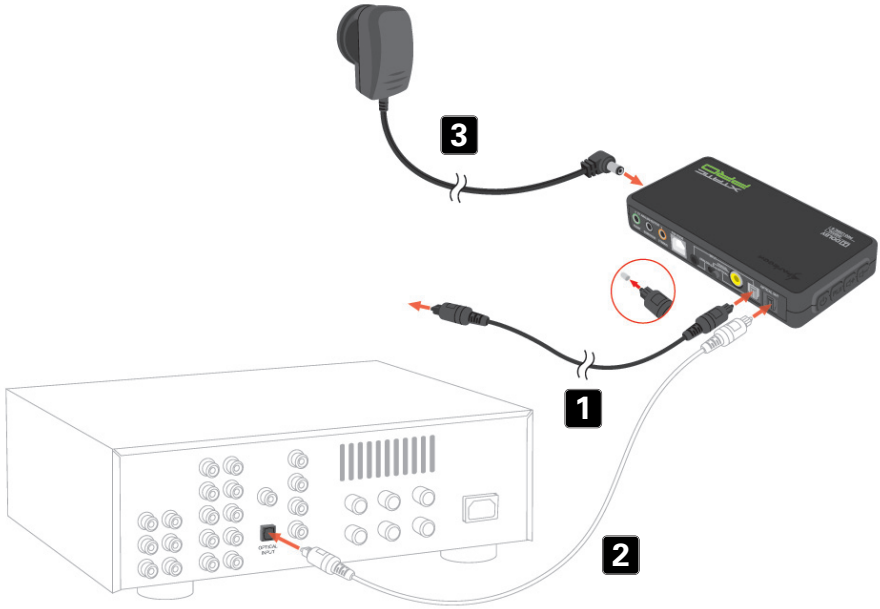
2. Ligue o cabo óptico (remova as tampas de protecção de ambas as extremidades!) à saída de áudio óptica da fonte de som e à entrada de áudio óptica da unidade SCU (tampa cinzenta).

3. Ligue o transformador incluído a uma tomada eléctrica e à unidade SCU.

4. Ligue a unidade SCU, a fonte de áudio e o sistema de som/auscultadores.

12. Ligar um amplificador

(ou outro dispositivo com entrada de áudio óptica) à unidade SCU



1. Ligue o cabo óptico incluído (remova as tampas de protecção de ambas as extremidades!) à saída de áudio óptica da fonte de som e à entrada de áudio óptica da unidade SCU (tampa cinzenta).

2. Ligue um cabo óptico adicional (não incluído) à saída de áudio óptica da unidade SCU (tampa preta) e à entrada de áudio óptica do amplificador/dispositivo compatível.

3. Ligue o transformador incluído a uma tomada eléctrica e à unidade SCU.

4. Ligue a unidade SCU, a fonte de áudio e o amplificador/outro dispositivo.

Nota:
Para maior conveniência a unidade SCU oferece saída óptica para outros dispositivos. Esta saída oferece apenas uma passagem de sinal não processado. O sinal precisa ainda de ser descodificado pelo seu amplificador. Para efectuar a passagem de sinal óptico, a unidade SCU precisa de estar ligada. A saída óptica funciona apenas quando a unidade SCU recebe um sinal de entrada digital (coaxial ou óptico).

Notas importantes:
Evite ouvir com níveis de volume elevados durante longos períodos. Se o fizer poderá causar danos auditivos.

Considerações de segurança adicionais:
Efectue a ligação correcta entre os conectores individuais – os conectores estão marcados com as cores correspondentes (setas brancas, amarelas e prateadas)! Certifique-se de que as fichas não se encontram torcidas. Se notar resistência nas ligações, desligue os cabos e verifique se as fichas estão correctamente orientadas. Não tente forçar a ligação!

Durante a reprodução/utilização arrume todos os cabos para evitar tropeções ou puxões acidentais.
Quando os auscultadores não estiverem a ser utilizados, desligue todos os cabos e mantenha-os afastados do alcance de crianças e de animais.

Tenha cuidado para não deixar cair ou pisar o microfone.
Proteja todos os cabos para evitar que sejam pisados.
Não aperte nem dobre agressivamente os cabos, especialmente os cabos ligados à tomada eléctrica, ao transformador e aos auscultadores/outros dispositivos.
Não agite, não ate, não dobre agressivamente, nem utilize os cabos de forma incorrecta.
Não exponha os auscultadores, os seus acessórios e cabos a fontes de calor ou luz solar directa.
Não enrole o cabo à volta do transformador.

Mantenha crianças e animais domésticos afastados dos cabos e acessórios dos auscultadores. Não permita que crianças e animais domésticos brinquem, mordam ou roam os cabos/acessórios, pois poderão causar danos ou asfixia.
Quando desligar os cabos, puxe pela ficha e não pelo cabo.

Notas importantes:

PlayStation, PlayStation 3, PS3 e as imagens/logótipos respectivos são marcas registadas ou marcas comercias da Sony Computer Entertainment Inc.

Xbox, Xbox 360, Xbox Live, Microsoft e as imagens/logótipos respectivos são marcas registadas ou marcas comercias da Sony Computer Entertainment Inc.

Dolby, Pro Logic II, e as imagens/logótipos respectivos são marcas registadas ou marcas comercias da Sony Computer Entertainment Inc.

Todos os produtos e descrições são marcas registadas dos respectivos fabricantes estando por isso protegidas.
Uma vez que é política da SHARKOON promover o constante melhoramento dos seus produtos, o design e especificações dos mesmos podem sofrer alterações sem aviso prévio. As especificações dos produtos podem variar conforme o país.
Reservados todos os direitos (aplicável também aos extractos) para tradução, reimpressão, reprodução pela cópia ou outros meios técnicos. Qualquer violação dá direito a compensação.
Reservados todos os direitos sobretudo no caso de atribuição de patente ou patente de utilidade. Estão reservados os direitos de distribuição e de alteração técnica.

Eliminação de equipamentos usados
O seu produto foi concebido e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade, os quais podem ser reciclados e reutilizados. Quando o símbolo do caixote do lixo com uma cruz em cima é colocado num produto, é sinal de que o mesmo está coberto pela Directiva Europeia 2002/96/EC.
Informe-se acerca dos pontos de recolha para resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos.
Siga as regras locais e não elimine os seus equipamentos usados juntamente com o lixo doméstico. A correcta eliminação dos seus equipamentos usados evita quaisquer potenciais consequências negativas para o ambiente e saúde humana.

© SHARKOON Technologies 2012